

KF-660
KW-9

適用規範	
AWS A5.23/A5.23M	F8A4-EG-G/F55A4-EG-G
JIS Z3183	S584-H
EN ISO 14171-A	S46 3 AB SZ
GB T5293	-

鹼度：1.4

特性與用途

- (1) 為 550N/mm² 級高張力鋼的潛弧鋁材。
- (2) 鋁藥為鋁鹼燒結型，具有良好鋁道外觀，耐大電流與優異鋁渣剝離性。
- (3) 適合鋼結構、壓力容器、造船及橋樑等厚板單/多電極鋁接。

鋁接姿勢



使用注意事項

請參閱潛弧鋁接使用注意事項。

熔金化學成份之一例 (wt%)

C	Si	Mn	P	S	Mo
0.09	0.48	1.54	0.021	0.007	0.50

熔金機械性能之一例：

抗拉強度	降伏強度	延伸率	衝擊值	
N/mm ²	N/mm ²	%	°C	J
624	550	28	-30	82
			-40	61